

中国电机工程学会

电机学〔2012〕73号

关于第十四届中国科协年会第19分会场 “电动汽车充放电技术研讨会”的征文通知

各理事、常务理事、会员、专委会、省级学会等单位：

第十四届中国科协年会将于2012年9月8—10日在河北省石家庄市召开。本届年会由中国科协与河北省人民政府联合主办，主题为“科技创新与经济结构调整”。中国电机工程学会将承办科协年会第19分会场“电动汽车充放电技术研讨会”。

会议将围绕电动汽车充放电模式、动力电池的稳定性和寿命、电动汽车的运营模式、电动汽车基础设施建设以及充放电对电网的影响等问题进行探讨，促进电动汽车及其充放电技术的发展，保证电网安全高效运行，实现社会整体效益的最大化。为保证本次会议的质量，现向科技工作者公开征稿。

一、征文内容及范围

本次会议征稿面向电动汽车技术相关专业领域。

- 1、电动汽车中的电力电子技术
- 2、电动汽车大规模运行中充电站网络的配置与控制技术问题探讨
- 3、混合动力电动汽车的最新研发技术、设备检测应用技术、行业法规的标准制定以及对混合动力电动汽车未来发展趋势
- 4、电动汽车技术经济性分析与研究
- 5、混合动力电动汽车国际先进技术和配套系统技术发展和研究
- 6、关于建立社会服务性充换电网站的可行性研究
- 7、新能源汽车的产业化探索与实践
- 8、新能源汽车技术路线选择和核心技术的突破
- 9、新能源汽车产业发展中新型商业模式的探索与经验交流

二、论文要求及提交方式

- 1、论文编审工作委托《中国电机工程学报》编辑部承办。
- 2、年会论文集只收录未曾发表的论文全文，请勿一稿两投；每位作者限投一篇论文；论文请勿涉及保密内容；请作者确保论文内容的真实性和客观性，文责自负。
- 3、论文投稿为全文投稿方式，投稿稿件请用 Word 排版。详细的文章格式请参考网站论文模板。
- 4、提交方式：通过第十四届中国科协年会网络平台进行论文电子稿的报送（<http://2012.cast.org.cn>），同时请发送电子稿至 2012castnh@csee.org.cn。
- 5、参加学术交流活动人员的参会资格通过征文产生。拟报名参加学术交流的科技工作者请于6月15日前通过科协年会网络平台注册个人信息、提交论文（<http://2012.cast.org.cn>）。

三、征文时间安排

1、论文征文截止日期：2012年6月15日前

2、论文录用通知日期：2012年7月10日

四、论文出版

为扩大年会学术成果影响，拟将论文集向有关论文收藏机构和检索机构（清华同方等）推荐。凡未向年会作特殊声明者，视为已同意授权推荐。

五、联系方式

《中国电机工程学报》编辑部 王剑乔 中国电机工程学会 刘佳

电话：(010) 82812545 电话：(010) 63414389

邮箱：2012castnh@csee.org.cn

附件：1、第十四届中国科协年会学术交流分会场征文要求
2、报名表



二〇一二年五月十一日

主题词：2012 科协年会 分会场 征文 通知

中国电机工程学会综合部

2012年5月11日印发

附件 1:

第十四届中国科协年会学术交流分会场征文要求

一、论文征集要求

(一) 论文所反映的信息和学术成果须是 2008 - 2012 年完成的; 年会论文集只收录未曾发表的论文, 第一作者每人限投一篇论文, 且每篇论文只能投一个分会场, 一稿多投将被取消收录资格。

(二) 论文请勿涉及保密内容, 请作者确保论文内容的真实性和客观性, 文责自负。

(三) 请根据论文内容按照已设立的分会场主题投稿, 将论文全文、报名表等报送相应分会场组织单位。其中, 报名参加国际分会场者请投递英文文章, 并附中文摘要。

(四) 论文投送截止日期为 2012 年 6 月 15 日, 通过第十四届中国科协年会网络平台 (<http://2012.cast.org.cn>) 注册个人信息、提交论文。

(五) 请自留底稿, 论文入选与否, 均不退还来稿。本届年会论文集收录的文章可另投其他学术期刊发表。

(六) 为扩大年会学术成果影响, 拟将论文集向有关论文收藏机构和检索机构(清华同方等)推荐。凡未向年会作特殊声明者, 视为已同意授权推荐。

二、论文格式要求

(一) 论文需报送全文, 文稿请用 Word 录入排版, A4 版面, 单倍行距, 页边距上下各 2.5cm、左右各 2cm, 页眉页脚取默认值, 插入页码居中。文题和正文中的数字及西文字母用 Times New Roman 字体。全文字数不超过 5000 字, 版面不超过 5 页。

(二) 文章结构。论文应依次包含论文题目、作者姓名、作者单位及通讯地址、摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介等。

其中, 论文题目、作者姓名、作者单位、通讯地址、邮编、摘要、关键词分别用中英文表示。论文应完整且简明扼要, 需包括必要的研究背景、研究方法、研究结果与分析等; 应保留涉及主要观点的图片、曲线和表格, 并注明数据来源。根据论文集出版需要, 编辑有权对稿件进行删改。

(三) 论文格式

1. 正文以前部分

(1) 中文格式

论文题目：三号黑体，居中排，文头顶空一行，段后空 0.5 行。

作者姓名：小三号楷体_GB2312，居中排，两字姓名中间空一全角格，作者之间用逗号区分，段后空 0.5 行。

作者单位及通讯地址：按省名、城市名、邮编顺序排列，五号宋体，居中排，全部内容置于括号之中。作者单位与省市名之间用逗号，城市名与邮编之间空一全角格。作者单位多于一个在作者姓名处用上角标注，段前空 0.5 行、段后空 1 行。

摘要：“摘要”二字小五号黑体；内容小五号宋体，不少于 200 字，段前段后各空 0.5 行。

关键词：需列出 3-5 个。“关键词”三字小五号黑体，其他小五号宋体，第 1 个关键词应为二级学科名称，学科分类标准执行国家标准 (GB/T13745-92)，中文关键词之间用分号，段前空 0.5 行、段后空 1 行。

(2) 英文格式

英文字体均使用 Times New Roman 字体。其中，论文题目用三号字体、加粗、居中排；作者姓名用四号字体、居中排，多位作者之间用逗号区分，姓大写，名首字母大写，中间不加连字符；作者单位及通讯地址用五号字体、居中排，全部内容置于括号之中，段后空一行；摘要，“Abstract”一词五号加粗，内容五号字体，不少于 200 个词，用过去时态叙述作者工作，用现在时态叙述作者结论；关键词，“Keywords”一词五号加粗，内容五号字体。英文关键词之间用逗号。作者单位与摘要之间、关键词与正文之间分别空一行。

(3) 正文之前的所有内容左右各缩进 2 字符。

2. 正文

五号宋体通排；文中所用计量单位，一律按国际通用标准或国家标准，并用英文书写，如 hm^2 ， kg 等；文中年代、年月日、数字一律用阿拉伯数字表示。

文中各级标题采用阿拉伯数字分级编序，一律左顶格排版。一级标题形如 1, 2, 3, ... 排序；二级标题形如 1.1, 1.2, ... 排序；三级标题形如 1.1.1, 1.1.2, ... 排序。

文中图、表应有自明性，且随文出现。图以 10 幅为限。尽量采用 Word 文档以插入表格方式制作三线表。图（表）须有图（表）题，紧随文后，且在同一页面。图中文字、符号或坐标图中的标目、标值须写清。标目应使用符合国家标准的物理量和单位符号。表的内容切忌与插图和文字内容重复。

正文中的各级标题、图、表体例见表 1、表 2:

表 1 标题体例

标题级别	字体字号	格 式	说明与举例
一级标题	宋体四号加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	阿拉伯数字后空1格，如“ 1 概述 ”
二级标题	宋体小四加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	如“ 1.1 仿真实现方法 ”
三级标题	宋体五号加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	如“ 1.1.1 管网仿真实现方法 ”
四级标题	五号宋体	左空2字，右空1字，接排正文	阿拉伯数字加括号，如“(1)” 允许用于无标题段落
注：当两级标题在一起时，将两级标题看成一体，两级标题间不空行，上面（上级标题）前空0.5行，下面（下级标题）后空0.5行。			

表 2 图、表、注释及参考文献体例

内 容	字体字号	格 式	说 明
图题	五号黑体	排图下，居中，单占行	图号按流水排序，如“图1”“图2”
图注	小五号宋体	排图题下，居中，接排	序号按流水排序，如“注：1. 2.”
表题	五号黑体	排表上，居中，可在斜杠后接排计量单位，组合单位需加括号	如“表5 几种车辆的速度/(km/h)” 表序号按流水排序，如“表1”、“表2”
表栏头	小五号宋体	各栏居中，计量单位格式同上	
图 文 / 表 文	小五号宋体	表文首行前空1字，段中可用标点，段后不用标点	

如：

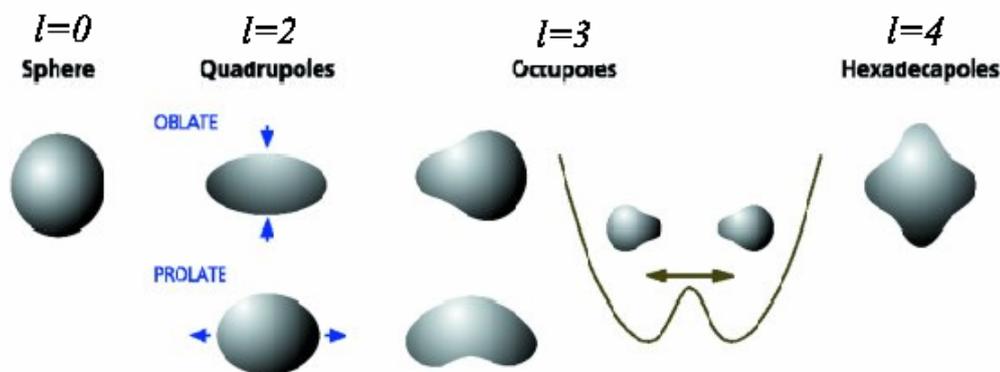


图 1 $l = 0, 2, 3, 4$ 时原子核的 2^l 极形变的形状示意图

表 1 表题

基本要求	表中文字小 5 号 Times New Roman 字体。
物理量和计量单位	表中的物理量和计量单位必须符合国家标准和国际标准。

注：表注采用小 5 号宋体

公式主体居中，编号右对齐，如下所示。

$$\begin{bmatrix} \mathbf{M}_{11} & \mathbf{M}_{12} \\ \mathbf{M}_{21} & \mathbf{M}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \ddot{\mathbf{x}} \\ \ddot{\mathbf{x}}_g \end{Bmatrix} + \begin{bmatrix} \mathbf{C}_{11} & \mathbf{C}_{12} \\ \mathbf{C}_{21} & \mathbf{C}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \dot{\mathbf{x}} \\ \dot{\mathbf{x}}_g \end{Bmatrix} + \begin{bmatrix} \mathbf{K}_{11} & \mathbf{K}_{12} \\ \mathbf{K}_{21} & \mathbf{K}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \mathbf{x} \\ \mathbf{x}_g \end{Bmatrix} = \begin{Bmatrix} \mathbf{0} \\ \mathbf{F} \end{Bmatrix} \quad (1)$$

$$\begin{cases} \Phi^T \mathbf{M} \Phi = \mathbf{I} \\ \Phi^T \mathbf{K} \Phi = \Omega^2 = \text{diag}[\omega_1^2, \omega_2^2, \dots, \omega_n^2] \\ \Phi^T \mathbf{C} \Phi = \text{diag}[2\zeta_1 \omega_1, 2\zeta_2 \omega_2, \dots, 2\zeta_n \omega_n] \end{cases} \quad (2)$$

3. 参考文献

文章必须有参考文献，请列主要的参考文献，在文中对应位置以右上角标的形式标注；“参考文献”四字作为标题，五号黑体，居中，段前段后各空 0.5 行；参考文献内容用小五号宋体；参考文献按文中出现的先后顺序编号，文献著录格式如下：

(1) 连续出版物：[序号]作者. 文题[J]. 刊名，年，卷(期)：起始页码-终止页码。

(2) 专著：[序号]作者. 书名[M]. 版本（第 1 版不著录），出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(3) 译著：[序号]作者. 书名[M]. 译者. 出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(4) 论文集：[序号]作者. 题名[C] // 编著者. 论文集名. 出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(5) 学位论文：[序号]作者. 文题[D]. 所在城市：保存单位，年份：起始页码-终止页码。

(6) 专利：[序号]申请者. 专利名[P]. 国名：专利号，发布日期。

(7) 技术标准：[序号]技术标准代号. 技术标准名称[S].

(8) 技术报告：[序号]作者. 文题[R]. 报告代码及编号，地名：责

任单位，年份。

(9) 报纸文章：[序号]作者. 文题[N]. 报纸名，出版日期(版次)。

(10) 在线文献(电子公告)：[序号]作者. 文题[EB/OL]. [日期]. http://...

(11) 光盘文献(数据库)：[序号]作者. [DB/CD]. 出版地：出版者，出版日期。

注：文献作者 3 名以内全部列出，4 名及以上则列前 3 名，后加“，等”。

4. 作者简介

请在正文首页以脚注形式附第一作者简介，“作者简介”四字小五号黑体左起顶格排；作者简介内容除电话、E-mail 使用 Times New Roman 字体，其余使用小五号宋体，100 字以内，包括姓名、性别、学位、职称、从事的研究领域；参加的全国学会名称、中国科协个人会员登记号（相当于中国科学技术工作者个人的学术号，如您目前尚无，可通过加入相应的学会得到，已是会员的，可向学会索要。学会的联系方式请登录中国科协网站查询）、联系电话、E-mail 等。

三、论文模板

论文题目

(居中，三号黑体，文头顶空一行，段后空 0.5 行)

第一作者^{1,2}，第二作者³

(小三号楷体_GB2312，居中排，两字姓名中间空一全角格，作者之间用逗号区分，段后空 0.5 行)

(1. 单位名称，省市 邮编；2. 单位名称，省市 邮编；3. 单位名称，省市 邮编)

(按省名、城市名、邮编顺序排列，五号宋体，居中排，全部内容置于括号之中。作者单位与省市名之间用逗号，城市名与邮编之间空一全角格。作者单位多于一个在作者姓名处用上角标注。段

基金项目(黑体小五)；(宋体小五)

作者简介(黑体小五)：第一作者姓名，性别，学位，职称，从事的研究领域；参加的全国学会名称、中国科协个人会员登记号(个人会员登记号相当于中国科学技术工作者个人的学术号，如您目前尚无，可通过加入相应的学会得到，已是会员的，可向学会索要。学会的联系方式请登录中国科协网站查询)、联系电话、E-mail 等。(除电话、E-mail 使用 Times New Roman 字体，其余使用小五号宋体，100 字以内)

前空 0.5 行、段后空 1 行)

摘要: (“摘要”二字小五号黑体;内容小五号宋体,不少于 200 字。摘要须反映全文中心内容,内容应包括目的、过程及方法、结论。要求论述简明、逻辑性强、尽量用短句。段前段后各空 0.5 行)

关键词: 词 1; 词 2; 词 3 (需列出 3~5 个。“关键词”三字小五号黑体,其他小五号宋体,第 1 个关键词应为二级学科名称,学科分类标准执行国家标准(GB/T13745-92),中文关键词之间用分号。段前空 0.5 行、段后空 1 行)

Title in English

(英文字体均使用 Times New Roman 字体。论文题目用三号字体、加粗、居中排)

First Author^{1,2}, Second Author³

(作者姓名用四号字体、居中排,多位作者之间用逗号区分,人名的英文写法,姓大写,名首字母大写,中间不加连字符)

(1. Name of workplace, City, Postcode ,China; 2. Name of workplace, City, Postcode ,China; 3. Name of workplace, City, Postcode, China)

(作者单位及通讯地址用五号字体、居中排,全部内容置于括号之中,段后空一行)

Abstract: (摘要,“Abstract”一词五号加粗,内容五号字体,不少于 200 个词)

Keywords:word1, word2, word3 (should be between 3 to 5 words) (关键词,“Keywords”一词五号加粗,内容五号字体。)

(正文之前的所有内容左右各缩进 2 字符。)

作者单位与摘要之间、关键词与正文之间分别空一行。

单击此处输入标题(一级标题宋体、加粗、四号,段前段后各空 0.5 行)

论文要求主题明确、数据可靠、逻辑严密、文字精炼,遵守我国著作权法。

单击此处输入标题 (二级标题宋体、加粗、小四号,段前段后各空 0.5 行)

题名应恰当简明地反映文章的特定内容,不宜使用非公知的缩略词、首字母缩写字符、代号等,也不能将原形词和缩略词同时列出;一般不用副题名。

单击此处输入标题 (三级标题宋体、加粗、五号,段前段后各空 0.5 行)

(注:当两级标题在一起时,将两级标题看成一体,两级标题间不空行,上面(上级标题)前空 0.5 行,下面(下级标题)后空 0.5 行。)

下接正文。

参考文献

(“参考文献”四字作为标题,五号黑体,居中,段前段后各空 0.5 行)

- [1] 作者 1, 作者 2, 作者 3, 等. 期刊论文题名[J]. 刊名, 出版年份, 卷(期): 起止页码.
- [2] 作者. 书名[M]. 版本, 出版地: 出版者, 出版年: 起止页码.

(参考文献内容用小五号宋体)

(责任编辑 ***)

(责任编辑用小五号楷体加粗,居右,“责任编辑”与作者姓名间空 2 个字符,段前空 1 行;多名责编中间用逗号

隔开)

附件 2:

第十四届中国科协年会学术交流分会场报名表

姓 名		性 别		年 龄		民 族	
工作单位							
所属学会							
职 务		职 称		学会职务			
通信地址						邮 编	
固定电话		手 机		传 真			
电子信箱							
是否院士 或博导 (划√)	中科院院士 <input type="checkbox"/>	工程院院士 <input type="checkbox"/>	博导 <input type="checkbox"/>	参加分会场 编号	分_____	是否申请 报告 (划√)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
论文题目							
分会场 组织单位 审核意见	盖 章 年 月 日						
备 注							

- 注：1. 本表作为向代表发送会议报到通知、安排活动及宾馆住宿的依据，请逐项填写清楚，字迹工整。
2. 请报名者于2012年6月15日前将此表连同论文反馈到2012castnh@csee.org.cn，并通过年会网络平台网上注册个人信息（http://2012.cast.org.cn）。
3. 此表可登陆中国科协年会 http://2012.cast.org.cn、中国电机工程学会网站 www.csee.org.cn 网站下载。